

**Rapport de M. Deséglise sur les Rosiers d'Europe
de l'Herbier de Linné avec des observations par
M. J. G. Baker, de Londres, du 8 sept. 1864.**

NOTA : La publication de ce rapport, qui aurait dû avoir lieu en 1866, a été empêchée par suite de circonstances indépendantes de la volonté de M. Deséglise.

L'Herbier de Linné contient environ 50 échantillons de Rosiers, presque tous en bon état. Il y a 30 espèces d'Europe, dont la moitié sont étiquetées de la main de Linné. Généralement il n'y a que le nom seul, quelquefois avec une note ; parmi les autres, la plupart viennent de Jacquin et sont accompagnées d'étiquettes chargées de nombreuses notes et collées sur la feuille ; deux ou trois ont des étiquettes de quelque correspondant français de Linné (du Roy ?) ; il existe aussi sur quelques feuilles une note au crayon faite par Sir J. C. Smith. Avec l'Herbier on conserve l'Exemplaire qui appartenait à Linné de la seconde édition du *Systema Plantarum*, et qui contient beaucoup de notes manuscrites d'une date plus récente que le texte imprimé, des corrections de synonymes, etc. ; je les ai toujours ajoutées quand elles m'ont paru avoir une certaine importance.

OBSERVATIONS :

- | | | |
|-------------|------------|---|
| Lin. Herb. | signifie : | Etiquettes de la main de Linné dans l'Herbier. |
| Lin. Syst. | « | Notes manuscrites de Linné dans l'exemplaire du <i>Systema</i> . |
| Jacq. Herb. | « | Etiquettes de la main de Jacquin collées sur les feuilles de l'Herbier. |
| Smith Herb. | « | Notes de Smith dans l'Herbier. |

M. Deséglise a communiqué les types de son essai monographique sur les Rosiers à M. Baker, pour les comparer à ceux de Linné ; les observations comparatives de M. Baker sont consignées dans la seconde colonne.

Coplé d'après l'Herbier ou le Systema.

- 1 *eglanteria* *lutea*. Smith Herb.
R. lutea Bauh. pin. 433
Hall. fl. suec. Rosa Eglanteria Tabern. } Lin. Syst.
- 2 *bicolor* Jacq. Herb. *Eglanteria* varietas Smith Herb.
- 3 *bicolor* nobis. Germinibus suglobosis glabris, pedunculis inermibus, fol. cal. subaculeatis, petala intus rubicunda. Jacq Herb.
- 4 *Rubiginosa*. Differt a *R. lutea* foliis rugosis et subtus rubiginoso-glandulosis, quæ in lutea sunt glaberrima glauca. *R. eglanteria* auctorum nec Linnaei, nec a Krai-nero, Jacquinio, Crantzio observata.
R. bicolor Jacq. forte est *R. lutea* et varietas. Lin. Herb.
- 5 *Cinnamomea* H. U. (hortus Upsaliensis) Lin. Herb.
- 6 *Fæcundissima* Jacq. Herb.
- 7 *Cinnamomea* Lin. Herb. avec une étiquette du corres-pondant français.
- 8 *Pimpinellifolia* Lin. Herb.
- 9 *Pimpinellifolia* Lin. Syst. (avec une barre transversale sur le nom). *Spinosissima*? Smith Herb (avec une barre sur le point d'interrogation). L'échantillon vient de Jacquin étiquetté comme suit: *Rosa Austriaca* Crantz n° 110 b Halleri a botanophyllo Halleriano fruticem accepi e montibus Genevæ. A. *R. Spinosissima* vix differt nisi corollis purpureis odorantibus, frutice minore, minus spinosa. Contra. Hallerum foliola calicina apud nos simplicia nec pinnata; germen glabrum non hispidum ut (dicit?) Crantzius.

Observations de M. J. G. Baker.

- 1 *Lutea* ordinaire, feuilles légèrement velues en dessus, pétioles velus, mais très-peu glanduleux; feuilles glanduleuses sur toute la surface inférieure; pédoncules tout-à-fait glabres.
- 2 *Lutea* var. *punicea* Miller
- 3 *Lutea* var. *punicea* Miller.
- 4 Ceci montre que Linné distinguait clairement la *R. lutea* de la *R. rubiginosa*. Cet échantillon, le seul de la collection étiqueté *rubiginosa* par lui est évidemment ou votre *rubiginosa* ou le *comosa*. Il a les styles fortement laineux, le fruit (non mûr) obovoïde un peu aciculé à la base, les feuilles un peu velues en dessus, très glanduleuses en dessous, la foliole terminale ovale et même arrondie; les pétioles garnis de nombreux petits aiguillons inégaux, les bractées et les stipules supérieures nues sur le dos.
5. 6. 7 *Cinnamomea* ordinaire.
- 8 C'est notre *spinosissima* ordinaire d'Angleterre et votre plante n'est certainement pas la *R. rubella* Smith. Pédoncules et fruits tout-à-fait nus; feuilles simplement dentées; pétioles sans glandes et à peine munis de quelques petits aiguillons; fruit (non-mûr) sub-globuleux; styles laineux.
- 9 Je doute que vous rapportiez aussi cette espèce à la *R. spinosissima*. Il n'y a rien dans la collection d'étiqueté *spinosissima* par Linné. Cet échantillon a une fleur qui n'a pas plus d'un pouce de largeur; les feuilles sont simplement dentées; les pédoncules tout-à-fait lisses. C'est une plante complètement différente de celle que vous appelez *R. Austriaca* Crantz; mais Jacquin aurait bien pu appliquer correctement un nom de Crantz.

Copié d'après l'Herbier ou le Systema.

- 10 *Villosa*. Ackero Sudermania. Osbeck. Lin. Herb.
Caulis laevis, aculeis sub genicula 2 ad 4 confertis. Petioli aculeati. Folia obtusa tomentosa. Pedunculi hispidi. Germina globosa hispida. Petala rubra. Lin. Syst.
- 11 *Rosa sylvestris Virginiensis* Park. Cum *R. Carolina* L. non nihil convenit. Spinis stipularibus fructibus ovatis hispidis licet Dill. diversam esse monet in hort. Eltha. p. 325. Jacq. Herb.
Jacquin et Smith ont marqué: *R. pomifera* melius *R. villosa* herbar. fl. Brit. Jacq. et Smith Herb.
- 12 *Sempervirens* Lin. Herb.
- 13 *Gallica* Jacq. Herb.
Caulis lævis vel aculeatus, petioli aculeati, folia supera nuda, subtus vix tomentosa subacuta. Pedunculi hispidi. Germina ovata basi hispida. Flores pleni, rubri aut albi. Lin. Syst.
- 14 *Rosa Belgica* Miller. Frutex humanæ altitudinis. Caulis et rami frequenter inermes, nonnulli tamen aculeis recurvis obsiti. Flores corymbosi, omnium mihi rosarum maximi Germen ovato-oblongum. Petala pallide incarnata extus albidina. Jacq. Herb.
- 15 *Rosa pulcherrima nana* dicta *Rosa Burdigalensis*. Rose de Dijon. An *Villosae* varietas. Le correspondant français (Du Roy?).
- 16 *Rosa holosericea* Mill. Fl. intense Carmesinus odoris gratissimi. Jun. Jul. Foliola magis ovata quam ut *R. provincialis* Miller nec non*** duriora et non nihil viscida. Flos etiam multo minor. Jacq. Herbier.

Observations de M. J. G. Baker.

- 10 C'est tout-à-fait la *R. mollissima* Fries. Feuilles rugueuses, molles, grises sur les deux faces, très-légèrement glanduleuses en dessous. Stipules molles comme les feuilles, et tout-à-fait glanduleuses sur le dos ; tube du calice globuleux, légèrement aciculé ; sépales presque simples avec une longue pointe feuillée.
- 11 *R. pomifera*. Sans doute un exemplaire cultivé dans un jardin et venant de Jacquin. Notez que c'est la *mollissima* et non celle que Linné a nommée *Villosa*. Consulter Fries Novit. fl. Suec.
- 12 Est-ce votre *Sempervirens* ou *Scandens* ? Je n'en suis pas sûr. Feuilles larges, de deux pouces de longueur, largement ovales, arrondies à la base ; stipules glanduleuses ciliées ; colonne des styles très-velue ; tous les sépales entiers et glanduleux sur toute leur surface extérieure.
- 13 *Gallica*.
- 14 Evidemment *R. provincialis*. Feuilles longues de 2 pouces, larges de $\frac{1}{2}$ pouce, non ciliées, poilues principalement en dessous sur les nervures. Quelques-unes des dents surchargées de dents accessoires ; sépales prolongés en une courte pointe feuillée ; tube du calice resserré au col ; fleurs larges de 3 pouces.
- 15 Série des *rubiginosa*. Echantillon en mauvais état, fleurs presque détruites par les insectes. Foliole terminale petite, typiquement ovale, dentelures fines, un peu surchargées de dents accessoires.
- 16 *R. pumila*. Feuilles plus petites que le n° 14, doublement dentées, les dents secondaires glanduleuses ; foliole terminale largement ovale.

Copié d'après l'Herbier ou le Systema.

- 17 *Rosa Moschata* Miller. Frutex 4 pedalis ramosissimus. Caules et rami aculeis copiosis recurvis minuti, foliola sæpe septena tenerrima utrinque viridia subtus glandulosa odorem fortem *R. eglanteria* spargunt. Flos rubescens hemisphæricus *R. centifolia* duplex minor fragrantissimus. Jacq. Herb.
- 18 *Rosa*.... Frutex humanæ altitudinis. Aculei in caulibus rariores, folia utrinque villosa et tactu mollia interne albida; flores copiosi corymbosi suaveolentes pleni, minus pleni quam *R. centifolia* ejusdemque coloris. Germen turbinatum. Jacq. Herb.
- 19
- 20 *Gallica* var. Lin. Herb.
- 21
- 22 *Alpina*. Lin. Herb.
- 23 *Alpina*. Jacq. Herb.
- 24 *R. sylvestris pumila* C. B. non Linnæi. An ejus *R. Gallica*? Lin. Herb.
pumila Willd. Smith. Jacq. Herb.
- 26 *Canina*. Lin. Herb.
- 26 *R. Cretica montana* foliis subrotundis glutinosis et villosis. Jacq. Herb.
R. glutinosa Fl. Græc. E. 482 Smith. Herb.
- 27 *R. dumetorum* E. B. tab. 2579 ?
*R. rubiginosa**** Smith Herb.

Observations de M. J. G. Baker.

17 Série des *Gallicanæ*.

18 Série des *Gallicanæ*.

19 Série des *Gallicanæ*.

20 Je pense que c'est l'*Arvina*. Styles réunis en colonne velue plus courte que les étamines; feuilles à nervures proéminentes en dessous, obovales et arrondies à la base; tube du calice glanduleux à la base; sépales laineux et légèrement glanduleux sur le dos.

21 Série des *Gallicanæ*.

22 C'est votre plante mais à pédoncules hispides ainsi que la base du calice; pétioles légèrement aciculés et garnis de soies.

23 Deux échantillons avec une étiquette de la main de Jacquin. L'un est *Alpina* vera, l'autre *Pyrenaïca*.

24

25 Exactement *R. lutetiana* Lem. Dentelures simples; pétioles avec 3-4 aiguillons recourbés, mais ni velus ni munis de soies; stipules légèrement ciliées-glanduleuses; pédoncules nus; sépales très-pinnatifides et fortement ciliés-glanduleux sur toute leur étendue.

26 *Rosa glutinosa*. Sibth.

27 Le même que le n° 4, mais sans aucune étiquette de Linné sur la feuille.

Copié d'après l'Herbier ou le Systema.

28 *R. collina*. Jacquin. Herb.

29 *pendulina*.

R. inermis fructu longissimo L. Lin. Herb.

30 *Alba* Lin. Herb.

31 *Monsp.* (Montpellier) Lin. Herb.

32 *Monsp.* (Montpellier) Lin. Herb.



Observations de M. J. G. Baker.

- 27 C'est votre plante. Feuilles glabres en dessus, velues en dessous principalement sur les nervures; foliole terminale presque ronde, toutes simplement dentées; pétioles velus et chargés de petites glandes; pédoncule et tube du calice arrondis chargés de soies et d'aiguillons; styles très-velus.
- 29 C'est tout-à-fait votre plante. Linné et non Aiton est l'autorité originale pour le nom.
- 30 Juste votre plante.
- 31 *Alpina* vera.
- 32 *Rosa sepium* Thuil. Echantillon bien caractérisé.

